



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE VERACRUZ

## INFORME TRIMESTRAL EJECUTIVO DEL DIRECTOR GENERAL TRIMESTRE ENERO-MARZO 2011

# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ACAYUCAN

---



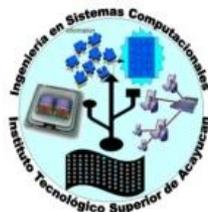


GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ

# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ACAYUCAN

**Objetivo Estratégico 1:** Elevar la calidad de la educación para que los estudiantes mejoren su nivel de logro educativo, cuenten con medios para tener acceso a un mayor bienestar y contribuyan al desarrollo nacional.

## Acreditación de Programas



TRIMESTRE ENERO-MARZO 2011	
CARRERAS ACREDITADAS	% ALUMNOS
INGENIERÍA BIOQUÍMICA	20.32
INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES	34.56
LICENCIATURA EN INFORMÁTICA	45.12
<b>% DE ALUMNOS EN PROGRAMAS ACREDITADOS</b>	<b>100.00%</b>
<b>% DE PROGRAMAS ACREDITABLES, ACREDITADOS</b>	<b>100.00%</b>

# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ACAYUCAN

## Titulados

Los egresados que cumplen con requisitos escolares y el acto de recepción profesional de Ingeniero o Licenciado en el Instituto obtiene el Título en las carreras de :

TRIMESTRE ENERO-MARZO 2011			
CARRERAS	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
INGENIERÍA BIOQUÍMICA	4	3	1
INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES	6	5	1
LICENCIATURA EN INFORMÁTICA	10	3	7
<b>TOTAL</b>	<b>20</b>	<b>11</b>	<b>9</b>



# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ACAYUCAN

## Eficiencia Terminal

El cumplir con los lineamientos de acreditación y evaluación de los semestres, los alumnos egresan de las siguientes carreras:

TRIMESTRE ENERO-MARZO 2011			
CARRERAS	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
INGENIERÍA BIOQUÍMICA	38	16	22
INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES	106	51	55
LICENCIATURA EN INFORMÁTICA	77	41	36
	<b>221</b>	<b>108</b>	<b>113</b>





GOBIERNO DEL  
ESTADO DE VERACRUZ

# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ACAYUCAN

## Certificado conforme a la Norma ISO 9001:2008

Certificado otorgado con vigencia del 13 de mayo del 2010 al 17 de octubre del 2011; realizándose en este periodo la mejora continua en los procedimientos y Auditoría del Sistema de Gestión de Calidad a la Norma ISO 9001:2008.



# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ACAYUCAN

## Docentes en Curso de Formación y Actualización Profesional

En el proceso educativo es importante el conocimiento para dar mas oportunidades y fortalezas en los procesos de enseñanza y aprendizaje.

TRIMESTRE ENERO-MARZO 2011				
NOMBRE DEL CURSOS - TALLERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	DIRIGIDO A
ELABORACIÓN DEL PORTAFOLIO DE EVIDENCIAS	63	34	29	PERSONAL DOCENTE
ACTITUDES AMBIENTALES	11	1	10	DOCENTES DE ING. BIOQUÍMICA
LIDERAZGO EN LAS ORGANIZACIONES	11	5	6	DOCENTES DE ING. EN GESTIÓN EMPRESARIAL
TÓPICOS DE ESTÁTICA	11	9	2	DOCENTES DE ING. EN MECATRÓNICA E INDUSTRIAL
HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍA WEB	15	8	7	DOCENTES DE ING. EN SISTEMAS COMPUTACIONALES Y LIC. EN INFORMÁTICA
TALLER DE GESTIÓN DE CALIDAD	63	34	29	PERSONAL DOCENTE



# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ACAYUCAN

**Objetivo Estratégico 2:** Ampliar las oportunidades educativas para reducir desigualdades entre grupos sociales, cerrar brechas e impulsar la equidad.

## Proyectos de Investigación

TRIMESTRE ENERO-MARZO 2011			
NOMBRE DEL PROYECTO	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	MONTO	PERIODO
Microinjertación in vitro de Meliáceas (Caoba, cedro, neem, melia)	ITSA	\$20,000.00	Enero 2011
Cultivo in vitro de orquídeas y escalamiento comercial	ITSA	\$30,000.00	2010 - 2011
Mejoramiento genético de dos especies forestales tropicales: cedro y caoba para conferir resistencia al ataque Hysiphyla Grandella mediante la expresión de proteína Entomotóxicas BT-Lectinas	CONACYT	\$1,205,000.00	Junio 2009 - mayo 2011
Búsqueda metagenómica de secuencias funcionales con actividad de celulasa en la microbiota del tracto digestivo del barrenador de las meliáceas (Hypsiphyla grandella)	CONACYT	\$975,665.00	Marzo 2011 - febrero 2012



# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ACAYUCAN

**Becas** El Programa de Fortalecimiento al Programa de Becas es un esfuerzo del Gobierno Federal, Estatal y de algunas Empresas que tiene entre sus objetivos apoyar a los alumnos de Educación Superior de excelente desempeño académico, y a aquellos que estén en el proceso de titulación, servicio social, residencia profesional, prácticas de vinculación y etc.

TRIMESTRE ENERO-MARZO 2011												
CARRERAS	PRONABES		BECANET						TELMEX		CONDONACIÓN DEL PAGO DE INSCRIPCIÓN	
			SERVICIO SOCIAL		TITULACIÓN		VINCULACIÓN					
	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M	H	M
INGENIERÍA BIOQUÍMICA	41	65			2	1	6	11				
LICENCIATURA EN INFORMÁTICA	49	100			11	10	6	8				
INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES	96	62	1		8	2	17	13				
INGENIERÍA INDUSTRIAL	91	34									1	
INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL	46	103								1	2	1
INGENIERÍA MECATRÓNICA	24								2			
INGENIERÍA INFORMÁTICA	26	45									2	
	<b>373</b>	<b>409</b>	<b>1</b>		<b>21</b>	<b>13</b>	<b>29</b>	<b>32</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>1</b>
	<b>782</b>		<b>1</b>		<b>34</b>		<b>61</b>		<b>3</b>		<b>6</b>	

# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ACAYUCAN

## Becas

Plática Informativa de las becas PRONABES a los estudiantes del Instituto.



Recepción de documentos para el programa de becas PRONABES.





GOBIERNO DEL ESTADO DE VERACRUZ

# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ACAYUCAN



## Matrícula

La razón de ser de una Institución Educativa son los estudiantes, los cuales están distribuidos en las siguientes carreras:

TRIMESTRE ENERO-MARZO 2011			
CARRERAS	MATRÍCULA 2011	HOMBRES	MUJERES
INGENIERÍA BIOQUÍMICA	209	84	125
INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES	339	244	95
LICENCIATURA EN INFORMÁTICA	280	128	152
INGENIERÍA INDUSTRIAL	247	191	56
INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL	268	100	168
INGENIERÍA INFORMÁTICA	155	79	76
INGENIERÍA MECATRÓNICA	46	42	4
<b>Total</b>	<b>1544</b>	<b>868</b>	<b>676</b>



# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ACAYUCAN

## Programa de Difusión

Atendiendo el Programa de Promoción y Difusión se realizaron diferentes actividades, por ejemplo: Difusión en los diarios, Promoción en las escuelas de Educación Media Superior de la zona de influencia, asistencia y participación en eventos de orientación vocacional en la región, visitas guiadas en las instalaciones del ITS de Acayucan, entre otras.



# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ACAYUCAN

**Objetivo Estratégico 3:** Impulsar el Desarrollo y Utilización de Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) en el sistema educativo para apoyar el aprendizaje de los estudiantes, ampliar sus competencias para la vida y favorecer su inserción en la sociedad del conocimiento.

Laboratorio de Micro controladores  
Laboratorio de Idiomas  
Centro de cómputo



# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ACAYUCAN

**Objetivo Estratégico 4:** Ofrecer una Educación Integral que equilibre la formación en valores ciudadanos, el desarrollo de competencias y la adquisición de conocimientos, a través de actividades regulares en el aula, la práctica docente y el ambiente institucional, para fortalecer la convivencia democrática e intercultural.

**Actividades culturales, deportivas, cívicas y recreativas.**



TRIMESTRE ENERO-MARZO 2011			
ACTIVIDAD	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
Ballet folklórico	20	10	30
Baile moderno	40	15	55
Salsa	30	20	50
Zumba	30		30
Rondalla	20		20
Ajedrez	8		8
Reforestación	40	20	60
Fut bol soccer	140	100	240
Volibol	20	15	35
Básquet bol	12	12	24
beisbol	30		30
Futbol americano	12		12
Atletismo	30	20	50
Taekwondo	60	20	80
<b>TOTAL</b>	<b>492</b>	<b>247</b>	<b>739</b>

# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ACAYUCAN

## 1er Evento Nacional de Innovación Tecnológica Fase Local

En el primer evento de Innovación participaron las carreras que oferta el Instituto, los proyectos ganadores son:

TRIMESTRE ENERO-MARZO 2011		
PROYECTOS GANADORES		
ÁREA	NOMBRE DEL PROYECTO	LUGAR
AGRICULTURA	CRUENTOS	1er
COMUNICACIONES	HIGH SECURITY PORTABLE	1er
ENERGÍA	REAUTEN	1er
MEDIO AMBIENTE	MILLIUM ACCESORICS	1er
SALUD	TABLERO PORTATÍL	1er



# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ACAYUCAN

**Servicio social** Es una actividad eminentemente formativa y de servicio, es decir, por un lado afirma y amplía la información académica del estudiante y, por otro, fomenta en él una conciencia de solidaridad con la sociedad a la que pertenece. El Servicio Social se presta con carácter temporal y obligatorio; además, es un requisito académico indispensable para la titulación.

TRIMESTRE ENERO-MARZO 2011			
CARRERA	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
INGENIERÍA BIOQUÍMICA	14	26	40
INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES	51	21	72
LICENCIATURA EN INFORMÁTICA	34	55	89
<b>TOTAL</b>	<b>99</b>	<b>102</b>	<b>201</b>



**Convenios** Acuerdo entre dos o más grupos sociales o instituciones por el que ambas partes aceptan una serie de condiciones y derechos. Ese convenio se da por enterado con un documento legal en que figura este acuerdo, firmado por representantes de las dos partes:

TRIMESTRE ENERO-MARZO 2011			
NOMBRE DEL CONVENIO	VIGENCIA		ALCANCE DEL CONVENIO
	INICIO	TÉRMINO	
CBTA No. 282	MARZO 2011	INDETERMINADO	SERVICIO SOCIAL Y RESIDENCIAS PROFESIONALES

# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ACAYUCAN

## Residencias Profesionales

Para la aplicación del conocimiento adquirido durante la carrera se establece en un proyecto para acreditar la residencia profesional:

TRIMESTRE ENERO-MARZO 2011			
CARRERAS	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
INGENIERÍA BIOQUÍMICA	6	3	3
INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES	5	4	1
LICENCIATURA EN INFORMÁTICA	2	2	
<b>Total</b>	<b>13</b>	<b>9</b>	<b>4</b>



# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ACAYUCAN

**Objetivo Estratégico 5:** Ofrecer Servicios Educativos de Calidad para formar personas con alto sentido de responsabilidad social, que participe de manera productiva y competitiva en el mercado laboral.



TRIMESTRE ENERO-MARZO 2011
PROYECTOS
CRUENTUS
REAUTEN
TABLEROS PORTATIL PARA NECESIDAD DE DISCAPACITADOS
HyGH SECURITY PORTABLE
MILENIO

En este periodo se atendió a 15 estudiantes para participar en proyectos de incubación.

# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ACAYUCAN

**Objetivo Estratégico 6:** Fomentar una gestión escolar e institucional que fortalezca la participación de los centros escolares en la toma de decisiones, corresponsabilice a los diferentes actores sociales y educativos y promueva la seguridad de los alumnos y profesores, la transparencia y la rendición de cuentas.

## Programa de Fortalecimiento Institucional

Se realizó la Integración del Programa de Fortalecimiento Institucional (PIFIT) del 2011; participando en los proyectos PAOE Y PAC.



Reuniones de trabajo  
para la elaboración del  
PIFIT 2011



Presentación del PIFIT 2011 en Toluca.



Curso de PIFIT. Personal del ITSA.

# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ACAYUCAN

---

## Estrategias para la Operación, Desarrollo y Vinculación de la Educación Superior Tecnológica con el Entorno Productivo en la Zona Sur.

Diagnóstico para la conformación del Programa Institucional de Innovación y Desarrollo 2011 – 2016 del Sistema Estatal de Educación Superior Tecnológica.



# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ACAYUCAN

---

## Estrategias para la Operación, Desarrollo y Vinculación de la Educación Superior Tecnológica con el Entorno Productivo en la Zona Sur.

Para el Diagnóstico de conformación del Programa Institucional de Innovación y Desarrollo 2011 – 2016 del Sistema Estatal de Educación Superior Tecnológica, participaron los Tecnológicos del Sur de Veracruz: ITS de Coatzacoalcos, ITS de las Choapas, ITS de Acayucan, ITS de Cosamaloapan, ITS de Jesús Carranza, Juan Rodríguez Clara y la Universidad Tecnológica el Sureste de Nanchintal.



# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ACAYUCAN

## Foro Regional de Consulta Ciudadana del Sector Educativo para la Elaboración del Plan Veracruzano de Desarrollo 2011 - 2016

El Instituto Tecnológico Superior de Acayucan coordinó la participación de la Educación Superior Tecnológica en el evento “Foro de consulta ciudadana del sector educativo” en la ciudad de Acayucan, Veracruz, el 23 de febrero del presente año, así mismo participó con una ponencia en la mesa de trabajo de la Secretaría de educación.

